

Oggetto: **Lavori AV – Lotto 2 - Passante e Stazione AV**

VERBALE DEL SOPRALLUOGO DEL 4 OTTOBRE 2012
Cantiere **STAZIONE AV**

Presenti:

RFI:	Pettinà
Italferr:	Biancalani
DilanFi:	Bartoletti, Monaco
Nodavia:	Pesce
Comune di Firenze:	Mugnai, Polagruto, Contaldo, Bianchi, Mercado

Attività in corso di esecuzione

L'attività di sbancamento delle terre interne al Camerone è in fase di completamento da quota +44,00 m s.l.m. a quota +41,00 m s.l.m. e in parte da quota +46,00 m s.l.m. a quota +44,00 m s.l.m.

Nell'area di impronta del Camerone sono state predisposte le basi-guida in cls per l'installazione del complesso palo-colonna.

Entro la metà di ottobre è previsto l'inizio della realizzazione dei circa 250 pali; tale lavorazione si protrarrà per circa 7-8 mesi.

Lato sud del Camerone, in prossimità del Torrente Mugnone, prosegue l'attività di realizzazione della struttura dell'Energy Center.

Nella zona centrale dell'area di impronta della Stazione è in corso di scavo una porzione di terreno, portato a discarica come rifiuto, in quanto in base alla caratterizzazione risultava avere una concentrazione di una sostanza inquinante superiore ai limiti imposti dal D.Lgs 152/2006.

In area ex Mukki prosegue la realizzazione del pozzo di ventilazione Nord, in particolare gli scavi hanno raggiunto la quota di imposta del secondo livello di puntellamento tramite reticolo di travi in carpenteria metallica, in analogia al primo livello.

Cronoprogramma

Rif. SOPRALLUOGO del 04.10.2012																			
Attività	Inizio	Fine	Durata (gg)	% avanzamento progressivo settembre 2012	01-15 giu	16-30 giu	01-15 lug	16-31 lug	01-15 ago	16-31 ago	01-15 set	16-30 set	01-15 ott	16-31 ott	01-15 nov	16-30 nov	01-15 dic	16-31 dic	Note
Scavi (da quota +46,00 m s.l.m a quota +44,00 m s.l.m.)	21/11/2011 (*)	10/01/2013 (*)	418 (*)	90%															
Scavi (da quota +44,00 m s.l.m. a quota +41,00 m s.l.m.)				45%															
Scavi (da quota +41,00 m a fondo scavo)																			previsione inizio a Luglio 2013
Fondazioni speciali (diaframmi)	13/10/2010 (*)	26/02/2013 (*)	868 (*)	95%															restano da realizzare a Gennaio 2013 circa 10 diaframmi ai lati delle fognature
Fondazioni speciali (pali)																			
Strutture in c.a. orizzontali (Solaio piano terra)																			previsione inizio a Marzo 2013
Pozzo costruttivo Nord (scavo)	09/08/2010 (*)	31/12/2012 (*)	876 (*)	35%															previsione completamento a Marzo 2013
Attività realizzate																			
Attività da realizzare																			

(*) Riferimento Reports RFI n. 40

Monitoraggio subsidenze

Procede regolarmente il monitoraggio delle subsidenze per l'Edificio dell'Orologio, l'Edificio dell'area ex-Macelli e gli edifici di via Zeffirini.

I dati del monitoraggio vengono regolarmente trasmessi dal Contraente Generale alla Direzione Lavori e ad Italferr, accompagnati da report mensile.

Monitoraggio ambientale

Procede regolarmente il monitoraggio delle componenti ambientali, acque sotterranee, acque superficiali ed emissioni in atmosfera mentre non sono state effettuate ulteriori misure di rumore in virtù anche del regime ridotto delle lavorazioni.

Criticità

Allo stato attuale il Comune non dispone delle letture del monitoraggio delle subsidenze.

Documentazione fotografica



Realizzazione Energy Center



Vista cantiere stazione - Area Camerone



Vista cantiere stazione - Area Camerone



Pozzo di ventilazione Nord